

## **Наши последние новости!**

**А.** Успешно завершено создание декодера МПД на современных ПЛИС для скоростей 50-250 Мбит/с с энергетическим выигрышем (ЭВК) 6,5–8 дБ. Это простая схема без использования каскадирования, что и позволило реализовать для МПД очень простой и эффективный метод синхронизации.

Вам нужно ещё **быстрее и больше?**

- Пожалуйста.

Хотите **посмотреть работу МПД** на стенде?

- Приезжайте!

-----=====-----

**Б.** В очередной раз усовершенствован программный вариант МПД. Сейчас при различных уровнях избыточности кодирования ему нужно всего лишь 50-300 операций на бит, чтобы получить ЭВК, более чем на 3 дБ превышающий ЭВК при использовании стандартного алгоритма Витерби. Этот МПД реализован в специальной телевизионной системе и вообще оказался вне конкуренции.

Вам нужен **сверхскоростной** микропроцессорный МПД на скорость 2-15 Мбит/с и более?

- Это - у нас!

Можем показать вам работу такой программы даже на обычном персональном компьютере.

Приходите посмотреть!

-----=====-----

**В.** Завершено создание новой серии программных и аппаратно-программных имитаторов спутниковых каналов с программными версиями лучших известных алгоритмов декодирования. Теперь в имитаторы включены специальные компактные стенды со средствами подключения и демонстрации работы аппаратных МПД, реализованных на современных кристаллах ПЛИС в широком диапазоне отношений сигнал/шум и скоростей обработки.

Вам нужны современные **имитаторы спутниковых каналов?**

- Это только у нас.

Хотите посмотреть на стенде характеристики **лучшей аппаратуры кодирования?**

- Приезжайте и можете заказать.